

Qué saber sobre el análisis de sangre de la TB

Hacerse la prueba y el tratamiento para la tuberculosis (TB) puede protegerlo a usted mismo, a su familia, sus amigos y a su comunidad. Existen dos tipos de pruebas para detectar la infección por TB: el análisis de sangre para detectar TB y la prueba cutánea de la TB. Esta hoja informativa proporciona información sobre el análisis de sangre de la TB.

Análisis de sangre de la TB

Los análisis de sangre de la TB (también llamados ensayos de liberación de interferón gamma o IGRA) utilizan una muestra de sangre para averiguar si usted está infectado con gérmenes de la TB. Las pruebas miden cómo reacciona su sistema inmunitario cuando una pequeña cantidad de sangre se mezcla con proteínas de la TB.

BCG y análisis de sangre de TB

Bacille Calmette-Guérin (BCG) es una vacuna para la enfermedad de TB. La vacuna no se usa generalmente en los Estados Unidos. Se administra a bebés y niños pequeños en países donde la TB es común. Protege a los niños de contraer formas graves de la TB activa, como la meningitis por tuberculosis.

Dígale a su proveedor de atención médica si ha recibido la vacuna contra la TB, especialmente si le están haciendo pruebas para detectar la infección de TB. La vacuna puede causar una reacción de falso positivo en la prueba de TB cutánea. Se prefiere hacer análisis de sangre para detectar la TB para las personas que han recibido la vacuna BCG contra la TB.

Un resultado positivo de un análisis de sangre para detectar la TB significa que usted tiene gérmenes de tuberculosis en su cuerpo. Se necesitan pruebas adicionales y una evaluación para determinar si la persona tiene una infección latente o una enfermedad de tuberculosis activa.

Aproximadamente el 10% de las personas con infección de tuberculosis progresarán a la enfermedad de tuberculosis activa en algún momento de sus vidas.



Qué saber sobre la prueba cutánea de la TB

Hacerse la prueba y el tratamiento para la tuberculosis (TB) puede protegerlo a usted mismo, a su familia, sus amigos y a su comunidad. Existen dos tipos de pruebas para detectar la infección por TB: el análisis de sangre para detectar TB y la prueba cutánea de la TB. Esta hoja informativa proporciona información sobre la prueba cutánea de la TB.

Prueba cutánea de la TB

La prueba cutánea de la TB, también conocida como prueba cutánea de la tuberculina, se puede usar para averiguar si usted está infectado con gérmenes de la TB. Un profesional de la salud usará una aguja pequeña para inyectar líquido de prueba (llamado tuberculina) debajo de la piel en la parte inferior interna del brazo.

Después de realizarse la prueba cutánea de la TB

Después de la prueba, debe evitar usar vendajes, ponerse loción o rascarse el área de la prueba porque puede afectar los resultados. Puede lavar el área con agua, pero no limpie ni frote. Si el área pica, ponga un cubo de hielo o un paño frío sobre ella.

Después de 2 o 3 días, debe regresar para que un trabajador de la salud lea su prueba cutánea. Puede tener hinchazón o un bulto donde se inyectó el líquido de la prueba. El profesional de la salud medirá la protuberancia o la hinchazón y le dirá si su reacción a la prueba cutánea es positiva o negativa.

Si no puede regresar dentro de 2 a 3 días, tendrá que repetir la prueba cutánea.

